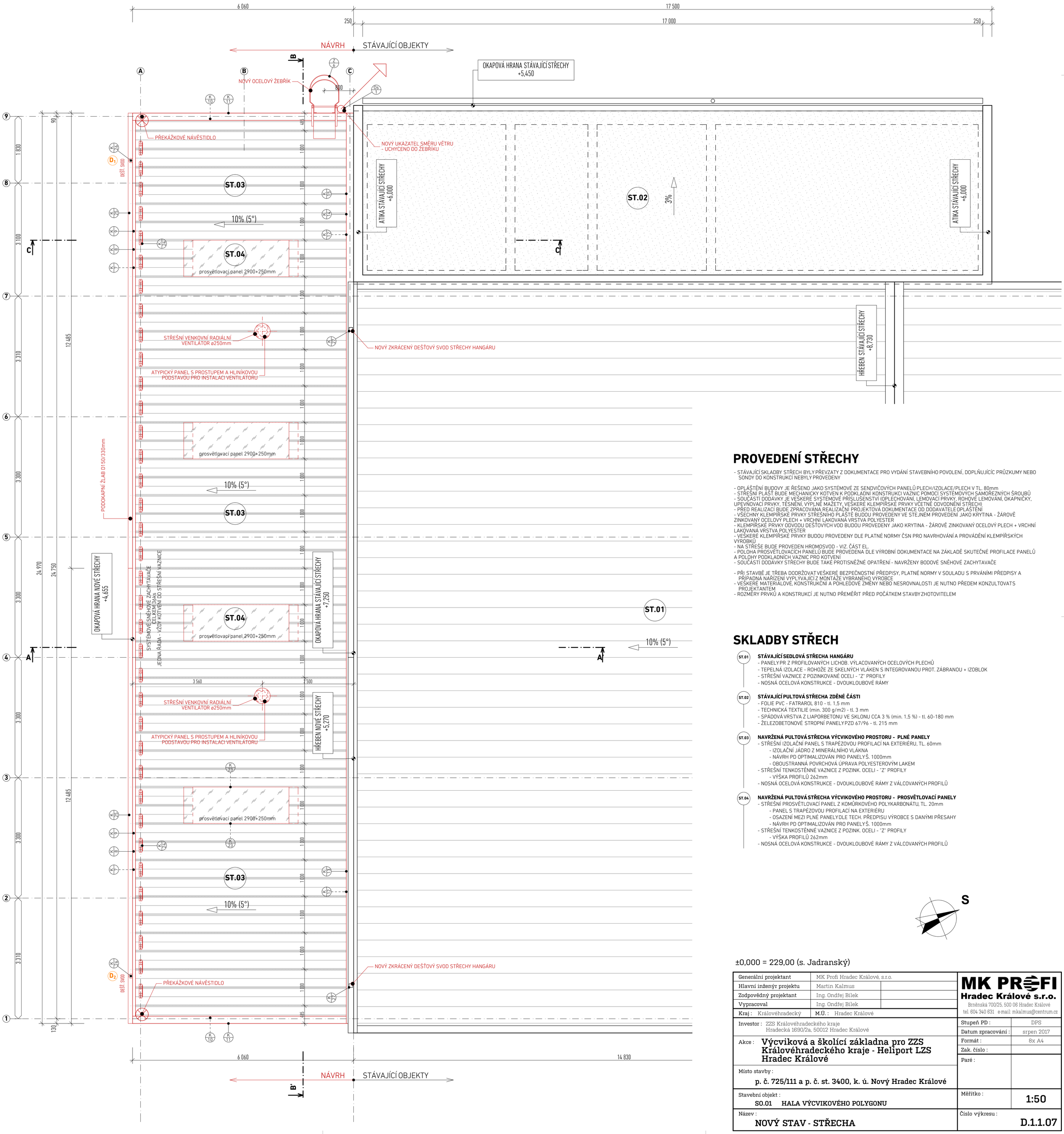

PROVEDENÍ STŘECHY

- STÁVAJÍCÍ SKLADBY STŘECH BYLY PŘEVZATY Z DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ, DOPLŇUJÍCÍC PRŮZKUMY NEBO SONDY DO KONSTRUKCÍ NEBYLY PROVEDENY

- OPLÁŠTĚNÍ BUDOVY JE ŘEŠENO JAKO SYSTÉMOVÉ ZE SENDVIČOVÝCH PANELŮ PLECH/IZOLACE/PLECH V TL. 80mm
- STŘEŠNÍ PLÁŠŤ BUDE MECHANICKY KOTVEN K PODKLADNÍ KONSTRUKCI VAZNIC POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH SAMOŘEZNÝCH ŠROUBŮ
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY JE VEŠKERÉ SYSTÉMOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ (OPLECHOVÁNÍ, LEMOVACÍ PRVKY, ROHOVÉ LEMOVÁNÍ, OKAPNIČKY, UPEVŇOVACÍ PRVKY, TĚSNĚNÍ, VÝPLNĚ MAŽETY, VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY VČETNĚ ODVODNĚNÍ STŘECH)
- PŘED REALIZACÍ BUDE ZPRACOVÁNA REALIZAČNÍ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE OD DODAVATELE OPLÁŠTĚNÍ
- VŠECHNY KLEMPÍŘSKÉ PRVKY STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOU PROVEDENY VE STEJNÉM PROVEDENÍ JAKO KRYTINA - ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ OCELOVÝ PLECH + VRCHNÍ LAKOVANÁ VRSTVA POLYESTER
- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY ODVODU DEŠŤOVÝCH VOD BUDOU PROVEDENY JAKO KRYTINA - ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ OCELOVÝ PLECH + VRCHNÍ LAKOVANÁ VRSTVA POLYESTER
- VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÉ NORMY ČSN PRO NAVRHOVÁNÍ A PROVÁDĚNÍ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
- NA STŘEŠE BUDE PROVEDEN HROMOSVOD - VIZ. ČÁST EL.
- POLOHA PROSVĚTLOVACÍCH PANELŮ BUDE PROVEDENA DLE VÝROBNÍ DOKUMENTACE NA ZÁKLADĚ SKUTEČNÉ PROFILACE PANELŮ A POLOHY PODKLADNÍCH VAZNIC PRO KOTVENÍ
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY STŘECHY BUDE TAKÉ PROTISNĚŽNÉ OPATŘENÍ - NAVRŽENY BODOVÉ SNĚHOVÉ ZACHYTAVAČE

- PŘI STAVBĚ JE TŘEBA DODRŽOVAT VEŠKERÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY, PLATNÉ NORMY V SOULADU S PRVÁNÍMI PŘEDPISY A PŘÍPADNÁ NAŘÍZENÍ VYPLÝVAJÍCÍ Z MONTÁŽE VYBRANÉHO VÝROBCE
- VEŠKERÉ MATERIÁLOVÉ, KONSTRUKČNÍ A POHLEDOVÉ ZMĚNY NEBO NESROVNALOSTI JE NUTNO PŘEDEM KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- ROZMĚRY PRVKŮ A KONSTRUKCÍ JE NUTNO PŘEMĚŘIT PŘED POČÁTKEM STAVBY ZHOTOVITELEM

SKLADBY STŘECH

ST.01 **STÁVAJÍCÍ SEDLOVÁ STŘECHA HANGÁRU**
- PANELY PR Z PROFILOVANÝCH LICHOB. VÝLACOVANÝCH OCELOVÝCH PLECHŮ
- TEPELNÁ IZOLACE - ROHOŽE ZE SKELNÝCH VLÁKEN S INTEGROVANOU PROT. ZÁBRANOU + IZOBLOK
- STŘEŠNÍ VAZNICE Z POZINKOVANÉ OCELI - "Z" PROFILY
- NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE - DVOUKLOUBOVÉ RÁMY

ST.02 **STÁVAJÍCÍ PULTOVÁ STŘECHA ZDĚNÉ ČÁSTI**
- FOLIE PVC - FATRAROL 810 - tl. 1,5 mm
- TECHNICKÁ TEXTILIE (min. 300 g/m2) - tl. 3 mm
- SPÁDOVÁ VRSTVA Z LIAPORBETONU VE SKLONU CCA 3 % (min. 1,5 %) - tl. 60-180 mm
- ŽELEZOBETONOVÉ STROPNÍ PANELY PZD 67/96 - tl. 215 mm

ST.03 **NAVRŽENÁ PULTOVÁ STŘECHA VÝCVIKOVÉHO PROSTORU - PLNÉ PANELY**
- STŘEŠNÍ IZOLAČNÍ PANEL S TRAPÉZOVOU PROFILACÍ NA EXTERIÉRU, TL. 60mm
  - IZOLAČNÍ JÁDRO Z MINERÁLNÍHO VLÁKNA
  - NÁVRH PD OPTIMALIZOVÁN PRO PANELY Š. 1000mm
  - OBOUSTRANNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA POLYESTEROVÝM LAKEM
- STŘEŠNÍ TENKOSTĚNNÉ VAZNICE Z POZINK. OCELI - "Z" PROFILY
  - VÝŠKA PROFILŮ 262mm
- NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE - DVOUKLOUBOVÉ RÁMY Z VÁLCOVANÝCH PROFILŮ

ST.04 **NAVRŽENÁ PULTOVÁ STŘECHA VÝCVIKOVÉHO PROSTORU - PROSVĚTLOVACÍ PANELY**
- STŘEŠNÍ PROSVĚTLOVACÍ PANEL Z KOMŮRKOVÉHO POLYKARBONÁTU, TL. 20mm
  - PANEL S TRAPÉZOVOU PROFILACÍ NA EXTERIÉRU
  - OSAZENÍ MEZI PLNÉ PANELY DLE TECH. PŘEDPISU VÝROBCE S DANÝMI PŘESAHY
  - NÁVRH PD OPTIMALIZOVÁN PRO PANELY Š. 1000mm
- STŘEŠNÍ TENKOSTĚNNÉ VAZNICE Z POZINK. OCELI - "Z" PROFILY
  - VÝŠKA PROFILŮ 262mm
- NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE - DVOUKLOUBOVÉ RÁMY Z VÁLCOVANÝCH PROFILŮ

S

±0,000 = 229,00 (s. Jadranský)

Generální projektant	MK Profi Hradec Králové, s.r.o.	
Hlavní inženýr projektu	Martin Kalmus	
Zodpovědný projektant	Ing. Ondřej Bílek	
Vypracoval	Ing. Ondřej Bílek	
Kraj : Královéhradecký	M.Ú. : Hradec Králové	

MK PROFI Hradec Králové s.r.o.
Brněnská 700/25, 500 06 Hradec Králové
tel. 604 340 631 e-mail: mkalmus@centrum.cz

Investor : ZZS Královéhradeckého kraje
Hradecká 1690/2a, 50012 Hradec Králové

Akce : **Výcviková a školící základna pro ZZS Královéhradeckého kraje - Heliport LZS Hradec Králové**

Místo stavby : **p. č. 725/111 a p. č. st. 3400, k. ú. Nový Hradec Králové**

Stavební objekt : **SO.01 HALA VÝCVIKOVÉHO POLYGONU**

Název : **NOVÝ STAV - STŘECHA**

Stupeň PD :	DPS
Datum zpracování :	srpen 2017
Formát :	8x A4
Zak. číslo :	
Paré :	
Měřítko :	1:50
Číslo výkresu :	D.1.1.07